WIKIPEDIA

Hyracodon

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

L'**iracodonte** (gen. ***Hyracodon***) è un mammifero estinto, vissuto nell'Oligocene inferiore in Nordamerica.

Hyracodon

Stato di conservazione

Fossile

Classificazione scientifica

Dominio	Eukaryota
Regno	Animalia
Phylum	Chordata
Classe	Mammalia
Sottoclasse	Eutheria
Ordine	Perissodactyla
Famiglia	Hyracodontidae
Genere	***Hyracodon***

Specie

- *H. browni*
- *H. leidyanus*
- *H. medius*
- *H. nebrascensis*
- *H. petersoni*

Indice

Un rinoceronte travestito da cavallo

L'aspetto dell'iracodonte era piuttosto simile a quello di un pony: tuttavia, nonostante le zampe allungate e il corpo robusto adattato alla corsa, questo strano animale era strettamente imparentato con i rinoceronti. Le zampe, fornite di tre dita funzionali, erano sorprendentemente simili a quelle dei cavalli primitivi come *Miohippus* e *Orohippus*, ma caratteristiche del cranio rivelano la sua parentela con i rinoceronti odierni. Il cranio stesso era quasi sproporzionato rispetto al resto del corpo, ed era dotato di una dentatura dai molari forti, simili a quelli dei rinoceronti. Le dimensioni dell'animale si aggiravano intorno al metro e mezzo di lunghezza.

Cranio di *Hyracodon nebrascensis*

Parentele

Le caratteristiche del cranio indicano che questo animale era un parente dei rinoceronti, nonostante la corporatura snella e le zampe lunghe. La famiglia degli iracodontidi, a cui appartiene anche *Triplopus*, è stata avvicinata ai rinoceronti giganti come *Paraceratherium*.

Stile di vita

Come i cavalli primitivi, l'iracodonte abitava le foreste e le steppe boschive, e sviluppò una dieta che comprendeva le foglie degli alberi così come l'erba, che in quel periodo iniziò a diffondersi moltissimo. Questi rinoceronti corridori si svilupparono proprio quando le grandi foreste del Nordamerica iniziarono a ritrarsi, dando origine a sterminate praterie.

Bibliografia

- McKenna, M. C, and S. K. Bell (1997). Classification of Mammals Above the Species Level. Columbia University Press. ISBN 0-231-11012-X.
- Palmer, D., ed (1999). The Marshall Illustrated Encyclopedia of Dinosaurs and Prehistoric Animals. London: Marshall Editions. pp. 283-284. ISBN 1-84028-152-9.
- Benes, Josef. Prehistoric Animals and Plants. Pg. 220. Prague: Artua, 1979.

Altri progetti

- Wikimedia Commons (https://commons.wikimedia.org/wiki/?uselang=it) contiene immagini o altri file su **Hyracodon (https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Hyracodon?uselang=it)**

Collegamenti esterni

-
- (EN) *Hyracodon*, su *Fossilworks.org*.